

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Dari penelitian tentang Penerapan Teknologi Peremajaan dengan metode *underplanting* Kelapa Sawit, dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Penerapan teknologi peremajaan metode *underplanting* yang dilakukan oleh petani KPS Maju Plasma IV PIR BUN Ophir tergolong kedalam tingkat penerapan kategori sedang dengan persentase penerapan 74.97%. Aspek yang tidak dilaksanakan petani menurut pedoman *replanting* adalah kegiatan gali lobang tanam, dan penanaman bibit kelapa sawit.
2. Kendala atau masalah yang dihadapi dalam pelaksanaan penerapan teknologi peremajaan yang dilakukan oleh responden adalah pada aspek ekonomi yaitu : modal untuk kegiatan peremajaan kelapa sawit dan aspek sosial, yaitu komunikasi antara pemilik dengan penggarap serta aspek teknis yaitu: pembuatan lobang tanam lahan terkena *genoderma*, pemupukan, pengendalian hama dengan zat kimia.

### B. Saran

Petani anggota KPS Maju perlu diberikan pelatihan terkait perawatan tanaman kelapa sawit baik dari tenaga teknis KPS Maju maupun instansi terkait.